

Xerox® ColorQube™ 9201/9202/9203

Многофункциональные устройства



Xerox ColorQube 9201
со сдвигающим выходным лотком



Xerox ColorQube 9202
с офисным финишером



Xerox ColorQube 9203
с многоцелевым финишером-брошюровщиком, интерпозером, модулем Z- и С-фальцовки и податчиком большой емкости

	Xerox ColorQube 9201	Xerox ColorQube 9202	Xerox ColorQube 9203
Скорость печати			
Полноцветная печать	Режим печати с высоким разрешением/фото: 30 стр./мин. Режим печати с улучшенным качеством (по умолчанию): 38 стр./мин. Стандартный режим*: 50 стр./мин. Режим ускоренной цветной печати*: 60 стр./мин.	Режим печати с высоким разрешением/фото: 35 стр./мин. Режим печати с улучшенным качеством (по умолчанию): 45 стр./мин. Стандартный режим*: 60 стр./мин. Режим ускоренной цветной печати*: 70 стр./мин.	Режим печати с высоким разрешением/фото: 38 стр./мин. Режим печати с улучшенным качеством (по умолчанию): 50 стр./мин. Стандартный режим*: 70 стр./мин. Режим ускоренной цветной печати*: 85 стр./мин.
Монохромная печать	Режим печати с высоким разрешением/фото: 38 стр./мин. Режим печати с улучшенным качеством (по умолчанию): 50 стр./мин. Стандартный режим*: 70 стр./мин. Режим ускоренной печати*: 85 стр./мин.		
Время выхода первой копии — формат А4, со стекла экспонирования			
	Не более 8,1 секунды		
Характеристики копирования			
Копирование			
Сканер документов	Дуплексный автоподатчик документов емкостью 100 листов		
Компоновка сторон документа на листе (вход:выход)	1-1, 1-2, 2-2, 2-1		
Количество копий	от 1 до 9 999		
Разрешение (максимальное)	600 x 600 точек на дюйм		

* Стандартная и быстрая скорости печати в полноцветном режиме доступны только при печати в формате PostScript. Настройки копирования ограничены скоростями в режимах печати с высоким разрешением/фото и печати с улучшенным качеством

Параллельное выполнение операций	Не ограничено в соответствии с конфигурацией устройства (копирование, печать, сканирование, работа с факсом)
Память	Память для предварительной подборки 1 ГБ, ОЗУ 512 МБ, жесткий диск от 80 ГБ
Основные функции и опции копирования	Подборка Автоматическое двустороннее/дуплексное копирование Автоматическое масштабирование до размеров бумажной страницы Перфорация Создание брошюры Сшивание Прерывание большого задания Автоматический выбор бумаги Идентификация пользователей для доступа к службам (например, полноцветное копирование) Автоматическое переключение лотков
Функции обработки изображения при копировании	<p>Качество изображения:</p> <ul style="list-style-type: none"> Выбор типа оригинала: смешанный фото/текст, фото, текст, газета/журнал, карты Подтип оригинала: отпечатанный документ, фотокопия, фотография, отпечатанный на струйном устройстве, отпечатанный на твердочернильном устройстве Опции изображения: темнее/светлее, резкость, насыщенность Улучшение изображения: подавление фона, увеличение контрастности Цветовые эффекты: нет, насыщение, осветление, теплый цвет, холодный цвет Цветовой баланс: 7 уровней плотности для каждого из основных цветов (голубого, пурпурного, желтого и черного) <p>Копирование книг/копирование оригиналов в переплете Стирание кромок Одиночный цвет Повтор изображения Оригиналы со смешанным форматом страниц Сдвиг изображения (с опцией автовывравнивания по центру) Сдвиг изображения: Поддержка выбора из трех заранее настроенных установок Проставление штампов и аннотаций (также в цветном режиме)</p>
Функции вывода отпечатков при копировании	<p>Прозрачные пленки Разделители (чистые или с изображениями) Создание брошюры Мультиизображение (до 15 столбцов на 15 рядов) Инвертирование изображения (негатив или зеркальное отражение) Обложки (только первая, первая и последняя, только последняя) Формирование задания: (позволяет производить программирование на уровне страниц, проверять каждый раздел или удалять последний раздел во время формирования задания на печать) Добавление вставок и табуляторов Пробный комплект и сохранение задачи (программирование сохранения и повторного запуска задачи) Печать на плотной бумаге</p>
Функциональные возможности	<p>Помощь (наглядные текстовые и графические описания) Стандартный учет Xerox — копирование, печать, сканирование, факс Языковые настройки: языки пользовательского интерфейса (возможность выбора из 21 языка: английский (США), английский (международный), французский (международный), итальянский, немецкий, испанский (международный), каталонский, голландский, португальский, бразильский (латино-португальский), шведский, норвежский, датский, финский, турецкий, греческий, русский, чешский, польский, венгерский или румынский)</p>
Безопасность	<p>Фильтрация по IP-адресу в сетях TCP/IP Защищенный документооборот Функция Audit log (контрольный журнал): Возможность экспорта содержимого журнала, включая попытки входа пользователей в систему Поддержка SNMPv3 Конфиденциальность очереди заданий на печать в интерфейсе пользователя: Для удаления защищенного задания требуется ввод ПИН-кода Стирание данных: немедленное, по запросу, по расписанию Шифрование хранящихся на жестком диске пользовательских заданий</p>
Уменьшение/увеличение	<p>Регулируемое масштабирование: от 25 % до 400 % с шагом 1 % Размер: устанавливаемый пользователем (100 %, Авто %, 25 %, 50 %, 64 %, 70 %, 78 %, 94 %, 141 %, 180 %, 200 %, 400 %)</p>

Интерфейс для подключения внешних устройств (FDI) (опция)	<p>Подключение устройств управления доступом и устройств считывания карт сторонних производителей</p> <p>Проверка метаданных</p> <p>Ввод идентификационных данных с пользовательского интерфейса и передача их для сетевого учета сторонних производителей</p> <p>Подключение к терминалу учета сторонних производителей для организации пользовательского интерфейса учета</p> <p>Совместимость с MIB — поддержка MIB послепечатной обработки</p> <p>Поддержка устройств различных производителей посредством Xerox Custom Application Service</p>	
Порт USB	<p>Подключение к ПК для загрузки/выгрузки ПО Xerox Copier Assistant</p> <p>Управление, обновление ПО пользовательских устройств</p>	
Возможности управления устройством	<p>ПО Xerox Copier Assistant (ХСА) предлагает компьютерный пользовательский интерфейс в качестве альтернативы сенсорному экрану устройства</p> <p>После установки на ПК (приобретается заказчиком) и подключения через USB-интерфейс данная программа позволяет использовать функцию преобразования текста в речь (Text-to-Speech), масштабирования экрана и обеспечивает простой доступ ко всем возможностям копирования с помощью обычной компьютерной клавиатуры</p>	
Подача бумаги — Дуплексный автоподатчик документов		
Емкость	100 листов	
Скорость	75 отпечатков в минуту в монохромном режиме, 51 отпечаток в минуту — в полноцветном	
Автоматически распознаваемые размеры бумаги	от А5 (148 x 210 мм) до А3 (297 x 420 мм) при подаче короткой кромкой листа или от А5 (148 x 210 мм) до А4 (210 x 297 мм) при подаче длинной кромкой листа	
Плотность материала	50–160 г/м ²	
Подача бумаги — 3 лотка для бумаги с фронтальной загрузкой — Лотки 1, 2 и 3		
Емкость	Лотки 1 и 2: 550 листов плотностью 75 г/м ² в каждом лотке Лоток 3: 2 100 листов плотностью 75 г/м ²	
Форматы	Лотки 1 и 2: от А5 (148 x 210 мм) до А3 (297 x 420 мм) при подаче короткой кромкой листа Лоток 3: А4 (210 x 297 мм) при подаче длинной кромкой	
Плотность материала	60–220 г/м ²	
Типы	<p>Лотки 1 и 2:</p> <p>Обычная бумага</p> <p>Этикетки</p> <p>Копировальная бумага</p> <p>Перфорированная лента</p>	<p>Лоток 3:</p> <p>Обычная бумага</p> <p>Копировальная бумага</p> <p>Перфорированная лента</p>
Подача бумаги — Обходной лоток (Лоток 4)		
Емкость	100 листов плотностью 75 г/м ²	
Форматы	от А5/конверт до SRA3 при подаче короткой кромкой листа	
Плотность материала	60–220 г/м ²	
Типы	<p>Обычная бумага</p> <p>Плотная бумага</p> <p>Очень плотная бумага</p> <p>Этикетки</p> <p>Прозрачные пленки (без бумажных подложек)</p> <p>Конверты</p> <p>Копировальная бумага</p> <p>Перфорированная лента</p>	
Подача бумаги — Дополнительный податчик большой емкости (Лоток 5)		
Емкость	до 4 000 листов бумаги плотностью 75 г/м ²	

Форматы	A4 (210 x 297 мм) при подаче длинной кромкой Дополнительный комплект для подачи короткой кромкой на 2 000 листов формата A4 (210 x 297 мм) Дополнительный комплект для подачи короткой кромкой на 2 000 листов формата A3 (297 x 420 мм)
Плотность материала	60–220 г/м ²
Подача бумаги — Суммарная емкость	
Общая емкость устройства	7 300 листов
Опции вывода отпечатков — Сдвигающий выходной лоток (ОСТ)	
Емкость	500 листов плотностью 75 г/м ²
Опции вывода — Офисный финишер	
Емкость¹	Верхний лоток — 250 листов Лоток укладчика — 2 000 листов
Форматы	от A5 (148 x 210 мм) до A3 (297 x 420 мм) при подаче короткой кромкой листа
Плотность материала	60–220 г/м ²
Сшивание¹	50 листов Одинарное и двойное
Перфорация (опция)	2-точечная перфорация 4-точечная перфорация 4-точечная перфорация «шведского» типа
Опции вывода — Многоцелевой финишер	
Емкость¹	Верхний лоток — 250 листов Лоток укладчика — 3 000 листов
Форматы	от A5 (148 x 210 мм) до A3 (297 x 420 мм) при подаче короткой кромкой листа
Плотность материала	60–220 г/м ²
Сшивание¹	100 листов Однопозиционное (в любом углу), двойное, переднее, заднее, короткой кромкой и четырехпозиционное
Перфорация (опция)	2-точечная перфорация 4-точечная перфорация 4-точечная перфорация «шведского» типа
Опции вывода — Многоцелевой финишер-брошюровщик	
Емкость¹	Верхний лоток — 250 листов Лоток укладчика — 3 000 листов (2 000 листов с фальцовкой)
Форматы	от A5 (148 x 210 мм) до A3 (297 x 420) мм при подаче короткой кромкой листа
Плотность материала	60–220 г/м ²
Сшивание¹	100 листов Однопозиционное (в любом углу), двойное, переднее, заднее, короткой кромкой и четырехпозиционное
Перфорация (опция)	2-точечная перфорация 4-точечная перфорация 4-точечная перфорация «шведского» типа
Брошюровщик	Ограничитель лотка в верхней позиции: 25 брошюр (1–15 листов в брошюре)
Емкость¹	Ограничитель лотка в нижней позиции: Не ограничено
Форматы	A4 (210 x 297 мм) A3 (297 x 420 мм)
Плотность материала	60–220 г/м ²

¹ Емкость лотков указана для бумаги 75 г/м². Реальная емкость лотков зависит от плотности загружаемой бумаги.

Сшивание ¹	Сшивание по перегибу (от 2 до 15 листов / брошюры от 8 до 60 страниц)
Фальцовка	V-фальцовка (от 1 до 15 листов/без сшивания)
Опция вывода — модуль Z- и С-фальцовки с многоцелевым финишером-брошюровщиком	
Емкость ¹	50 листов или без ограничений, если ограничитель лотка установлен в нижнем положении
Форматы	A4 (210 x 297 мм)
Плотность материала	60–220 г/м ²
Опции вывода — Интерпозер (дополнительно с многоцелевым финишером большой емкости и многоцелевым финишером-брошюровщиком)	
Емкость ¹	250 листов Ограничитель лотка в нижней позиции: Не ограничено
Форматы	A4 (210 x 297 мм) A3 (297 x 420 мм)
Плотность материала	60–220 г/м ²
Опции вывода — Полуавтоматический степлер	
Емкость	50 листов 5 000 скоб Необходимо разделение заданий
Характеристики печати	
Сетевая печать — Одновременная растровая обработка изображений, прием, программирование операций, обработка очереди печати и передача заданий	
Процессор	1 ГГц
Память	512 МБ
Системный диск	Минимум: 80 ГБ
Языки печати (PDL)	Эмуляция PCL 6/PCL 5c PostScript 3 TIFF (6.0 Old JPEG и New JPEG) PDF XPS
Время вывода первого отпечатка — формат A4	
	Не более 7,2 секунды
Сетевая печать — Функции печати	
	Драйверы печати с двухсторонней связью обеспечивают контроль состояния устройства и заданий Встроенный веб-сервер для удаленного управления, мониторинга и настройки Мониторинг выполнения заданий непосредственно с устройства или с ПК Пользовательский шрифт Баннерные листы Поворот изображения Смещение Поддержка переключения PCL и PS Пользовательский драйвер для Macintosh (водяные знаки, создание брошюр, учет работы системы, защита, образец, отложенная печать) Разделение страниц Сохранение и восстановление настроек задания печати Функция интеллектуального управления очередью заданий (Print Around)

¹ Емкость лотков указана для бумаги 75 г/м². Реальная емкость лотков зависит от плотности загружаемой бумаги.

Сетевая печать — Возможности драйвера печати	
Вывод отпечатков	Тип задачи <ul style="list-style-type: none"> • Защищенная печать, пробная печать, отложенная печать, сохраненная печать Выбор бумаги по атрибутам (включая разделители прозрачных пленок) Дуплекс (двухсторонняя печать) Финишная обработка <ul style="list-style-type: none"> • Многопозиционное сшивание • Перфорация • Создание брошюры • Настройка под бумагу нестандартного формата • Сшивание внакидку с помощью многоцелевого финишера-брошюровщика Выбор выходного лотка Сохранение и восстановление настроек драйвера
Специальные страницы	Программирование страниц-исключений (обложки, вкладки/вставки и т. п.)
Опции изображения	Настойки печати (высокое разрешение/фото — 600x600 точек на дюйм, печать с улучшенным качеством — 450x567 точек на дюйм, стандартный режим — 300x500 точек на дюйм и быстрая печать — 225x450 точек на дюйм), увеличение/уменьшение Инвертирование изображения (негатив или зеркальное отражение)
Компоновка страницы/водяные знаки	Печать нескольких изображений (до 16) на одной странице (N-up/Multi-up) Шаблон/обработка брошюры Настройка под бумагу нестандартного формата Ориентация изображения Нанесение водяных знаков
Протоколы и сети печати	
Аппаратные интерфейсы	Ethernet 10/100/1000BaseT, 10BaseT, 10Base2, IEEE802.5 (Token Ring) — через адаптер Wireless Ethernet (IEEE802.11a/b/g) — через адаптер стороннего производителя Поддержка протокола IPv6 для печати Поддержка 802.1x
Операционные системы	Windows XP, Server 2003, Server 2008, Server XP (64-разрядная), Server 2003 (64-разрядная), Server 2008 (64-разрядная), Windows Vista, Windows 7 (32-разрядная), Windows 7 (64-разрядная) Mac OSX версий 10.3 и 10.5 HP UX 11/11i AIX Solaris 8/9/10 SPARC Solaris10 x86 Linux x86/x86_64
Сетевые протоколы	TCP/IP, LPR/LPD, Raw IP (порт 9100), NetBIOS SMB, IPX/SPX, IPP, NDPS®/NEPS AppleTalk, Bonjour
Протоколы администрирования	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, DDNS, SLP v2, HTTP, RARP
Протоколы и функции безопасности	Протоколы: <ul style="list-style-type: none"> • HTTPS • IPsec Функции: <ul style="list-style-type: none"> • Фильтрация IP-адресов • Защищенная печать • Контрольный журнал • Перезапись данных: немедленное, по запросу, по расписанию • Запрет отображения задания в очереди печати • Шифрование жесткого диска • Защищенный доступ Xerox
Шрифты	PCL: 86 масштабируемых шрифтов, шрифты для постстрочно-печатающих принтеров и растровые шрифты для постстрочно-печатающих принтеров (шрифты True Type) PostScript 3: 143 стандартных шрифта PostScript (шрифты TrueType, загружаемые шрифты, подстановочные шрифты) Утилита управления шрифтами для загрузки дополнительных шрифтов (доступна для Windows и Mac)

Драйверы печати	Операционные системы	PCL XL/5C	PostScript 3
	Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Vista, Windows 7, Windows Walk-up (PS), Microsoft Certified (32 и 64-разрядные)	Двунаправленные усовершенствованные (фирменный графический интерфейс пользователя Xerox)	Двунаправленные усовершенствованные (фирменный графический интерфейс пользователя Xerox)
	Система Macintosh версий 10.3–10.5	Не доступно	Двунаправленные усовершенствованные (фирменный графический интерфейс пользователя Xerox)
Драйвер Xerox Mobile Express (X-MED)	<p>Упрощает поиск и управление устройствами Xerox и устройствами сторонних производителей для пользователей, которым приходится часто переезжать с места на место. Просто подключитесь к новой сети, и X-MED автоматически обнаружит доступные принтеры и отобразит информацию об их состоянии и возможностях. Сохраните список «избранных» принтеров для каждого места, в котором вам приходится работать и настройки печати для приложений для дальнейшего использования с любым принтером и в любой сети — это позволит значительно сократить количество обращений в службу ИТ-поддержки.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Принтеры обнаруживаются автоматически • Для каждого места работы можно хранить отдельный список принтеров • Поддерживает двунаправленную связь с устройством, предоставляя информацию о его состоянии, расходных материалах и очереди задач 		
Драйвер печати Xerox Global Driver (X-GPD)	<p>По-настоящему универсальный драйвер печати, позволяющий ИТ-администраторам устанавливать, обновлять и управлять устройствами Xerox и сторонних производителей без необходимости установки дополнительных драйверов. Этот драйвер предлагает конечным пользователям логически выстроенный интуитивный интерфейс, что позволяет сократить количество обращений в службу поддержки и упростить управление службами печати.</p>		
Инструменты передачи заданий на печать	Операционные системы	PCL	PostScript 3
	HP UX 11/11i AIX Solaris 8/9/10 SPARC Solaris 10 x86 Linux x86/x86_64	Не доступно	Инструменты передачи заданий на печать с полным набором функций (включая администрирование, драйвер печати GUI/TTY и установку ПО)
	TIFF/PDF: Поддерживается в Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista	Инструменты передачи заданий на печать для любого файла TIFF или PDF	Не доступно
Управление устройствами			
Установка и обновление программного обеспечения	<p>Мастер установки оборудования Мастер установки сетевой платы Обновление программного обеспечения по сети</p>		
Поддержка протоколов управления	<p>SNMP Version 1. SNMP Version 2c и SNMP Version 3 Доступ к MIB (IETF-MIBII RFC 1213), хост-ресурсы MIB RFC 2790, Printer MIB RFC v.2 в соответствии с RFC 1759</p>		
Платформа автоматизированных служб	<p>ПО MeterAssistant: автоматически собирает и передает в защищенном режиме показания счетчиков устройства в Xerox с использованием встроенного процесса аудита для повышения точности учета</p>		
Интернет-службы Xerox CentreWare®	<p>Упрощают удаленную установку, конфигурирование параметров и управление устройствами</p>		
Xerox CentreWare® Web	<p>Серверное приложение на базе Web для сетевых администраторов, позволяющее управлять устройствами в сети с помощью веб-браузера на любом компьютере, работающем под управлением Windows, UNIX или других операционных систем</p> <ul style="list-style-type: none"> • Работает с любым управляемым по SNMP принтером любого производителя • Помогает обнаруживать и устанавливать устройства, проверять их работоспособность и устранять неполадки, обновлять ПО устройств, а также предоставляет базовые инструменты учета работ и управления активами • Требуется операционная система Windows XP, Vista, Server 2003, Server 2008 и Internet Explorer 6.0 и выше 		
Novell NDPS/NEPS	<p>Серверная программа-шлюз: централизованный инструмент управления</p>		

Xerox CentreWare® для Unicenter TNG®	Обеспечивает полную идентификацию устройства в процессе исследования сети, выполняемого системой Unicenter TNG и дает возможность видеть ColorQube® в отображении бизнес-процессов Unicenter TNG
Xerox CentreWare для Tivoli® NetView®	Позволяет обнаруживать принтеры и многофункциональные устройства ColorQube®, WorkCentre® и Phaser® в процессе исследования сети, выполняемого системой Tivoli NetView
Xerox CentreWare для HP® OpenView®	Позволяет обнаруживать принтеры и многофункциональные устройства ColorQube®, WorkCentre® и Phaser® в процессе исследования сети, выполняемого системой HP Openview Отправляет сообщения и сигналы тревоги в браузер состояния сети OpenView и дает возможность запускать Интернет-службы CentreWare для управления устройством непосредственно из системы OpenView
Xerox Barcode Pro PS (опционально) <i>Информация доступна на сайте www.xeroxoffice.sapsolutions.com</i>	Позволяет производить интеллектуальную печать PostScript на многофункциональных устройствах Xerox с использованием штриховых кодов на базе специальных шрифтов, сохраненных на жестком диске устройства. Позволяет печатать штриховые коды из любого приложения (клиент SAP R/3 или мейнфрейм), поддерживающего печать PostScript. Автоматически подсчитывает контрольную сумму, размещает начальные/конечные и центральные метки штриха в строке данных, сжимает и кодирует строку данных, а также разворачивает штриховой код на 90 или 270 градусов
Типы устройств Xerox Device для среды SAP R/3 <i>Информация доступна на сайте www.xeroxoffice.sapsolutions.com</i>	Упрощает печать в средах SAP R/3, предоставляя пользователям приложений SAP R/3 3.x, 4.x, 4.5x, 4.6x, SAP Enterprise 4.7x, ERP расширенные функции ColorQube (PostScript и PCL): <ul style="list-style-type: none"> • Односторонняя и двусторонняя печать • Финишная обработка включает однопозиционное и двухпозиционное сшивание • Подача бумаги из произвольного лотка • Количество копий — возможность печати нескольких копий • Тип и цвет бумаги — возможность выбора различных типов и цветов бумаги, включая прозрачную бумагу, бумагу красного цвета и т. п. • Обеспечение защиты с использованием ПИН-кода • Учет на основе заданий (JBA) — возможность добавления идентификаторов пользователей JBA в задания печати SAP • Информационный лист принтера — возможность включения/отключения информационных листов принтера • Печать штрих-кодов — стандартные устройства Xerox с поддержкой PostScript, доступные по адресу www.xeroxofficesapsolutions.com, поддерживают интеллектуальную печать штрих-кодов с помощью Xerox Barcode Pro PS. ПО Barcode Pro PS можно приобрести в Интернете по адресу: www.font.net
Интеллектуальная утилита для работы со штрих-кодами Xerox SAP R/3 (опционально) <i>Информация доступна на сайте www.xeroxoffice.sapsolutions.com</i>	Обеспечивает интегрированную в производственный процесс возможность печати штрих-кодов на любом настроенном соответствующим образом принтере с поддержкой PostScript в среде SAP R/3 4.1x, 4.5x, 4.6x, но только при использовании системных кодовых страниц SAP Latin-1 (ISO8859-1). Используется с устройствами Xerox PostScript для среды SAP R/3 и шрифтами штриховых кодов Xerox Font Center. Утилита производит автоматический подсчет контрольной суммы, размещение начальных/конечных символов, шифрование строки данных и сжатие данных
CentreWare Internet Services — Интегрированные в устройство веб-страницы	
Состояние устройства	Веб-сервер, встроенный в контролер SMart: <ul style="list-style-type: none"> • Состояние/содержимое лотков • Состояние расходных материалов • Оповещения
Выполнение задания	Подготовленные для печати файлы: PS, PCL, TIFF, PDF Выбор опций вывода (двусторонняя печать, сшивание, фальцовка, перфорация, выбор бумаги) Опции доставки (немедленная, с подтверждением, отложенная и защищенная)
Управление устройством	Простая удаленная установка, конфигурирование параметров и управление устройством
Управление шаблонами сканирования	Поддержка до 250 шаблонов сканирования Создание шаблонов сканирования для отдельных устройств CentreWare Выбор опций листа подтверждений Совместное использование шаблонов сканирования с помощью копирования конфигураций устройств
Браузеры (минимальные версии)	Netscape 7.x, 9.x Internet Explorer 6.x Safari 3.0 Mozilla Firefox 2.x Opera 9.x Chrome 1.0
Поддержка	Интерактивная поддержка через Интернет

Сканирование	
Параллельное выполнение операций	Не ограничено в соответствии с конфигурацией устройства (копирование, печать, сканирование, работа с факсом)
Скорость ввода данных	Ввод до 51 изображения в минуту при полноцветном, до 75 изображений в минуту при монохромном сканировании — формат A4 (210 x 297 мм), подача длинной кромкой, на всех разрешениях
Разрешение сканирования	600 x 600 точек на дюйм 400 x 400 точек на дюйм 300 x 300 точек на дюйм 200 x 200 точек на дюйм 200 x 100 точек на дюйм 150 x 150 точек на дюйм 100 x 100 точек на дюйм 72 x 72 точки на дюйм
Предварительные настройки сканирования	Для архива (минимальный размер файла) Для отправки по сети и печати (обычное качество — небольшой размер файла) Для высококачественной печати (высокое качество — большой размер файла) Для систем оптического распознавания текста (высокое качество — большой размер файла) Обычное сканирование (обычное качество — небольшой размер файла)
Качество/размер файла	Обычное качество (малый размер файла) Высокое качество (большой размер файла) Максимальное качество (наибольший размер файла)
Максимальная область сканирования	A3 (297 x 420 мм)
Аутентификация	Безопасное подключение к устройству с помощью сетевого имени пользователя и пароля Поддержка сетевого протокола Kerberos (UNIX/Windows Server 2003, Windows Server 2008) SMB (Windows NT 4.0/Windows Server 2003, Windows Server 2008) Novell через IP/IPX (Novell NetWare 4.x/5.x/6.x) Поддержка LDAP Аутентификация гостевой учетной записи с помощью ПИН-кода
Форматы файлов	PDF TIFF Многостраничный TIFF PDF с возможностью поиска по тексту PDF/A XPS XPS с возможностью поиска по тексту Линеаризованный PDF PDF/A с возможностью поиска по тексту JPEG
Сжатие файлов	G3 (фотографии и полутоновые оригиналы-фотографии), G4 (текстовые и смешанные оригиналы), MRC, JPEG, JBIG2
Возможности сканирования	Поддержка оригиналов разных размеров для экспорта сканирования Упрощенный интерфейс рабочего процесса сканирования (качество изображения, размер файла, шаблоны) Сканирование в Novell IP Формирование задания для сканирования в файл Автоопределение цветных или монохромных областей изображения Поддержка автоматического уровня контраста для экспорта сканирования — улучшение качества цветных и монохромных отсканированных изображений путем коррекции различных уровней черного Сканирование в формат PDF, PDF/A и XPS с возможностью поиска по тексту Сканирование в «домашнюю» папку Сканирование в почтовый ящик Сохранение и повторная распечатка заданий

Сканирование в электронную почту	
Возможности	Сканирование в электронную почту (с ручным вводом адреса) или поиском по каталогам (Exchange/Notes/LDAP) адресов (встроенная адресная книга или публичная адресная книга — до 128 получателей)
Сетевые протоколы	SMTP MIME-кодирование IPv6
Возможности сканирования	Подписи для электронных писем (6 строк для каждой подписи, максимум — 128 символов), тело электронного письма (настраивается пользователем), опции листа подтверждения электронной почты системы CWIS
Сетевое сканирование	
Возможности	Простое создание и редактирование рабочих процессов (шаблонов мест назначений) сетевого сканирования для каждого устройства в отдельности с помощью Интернет-служб CentreWare®: <ul style="list-style-type: none"> • Сканирование в файл • Сканирование на сервер/в папку • Сканирование на клиентский компьютер под управлением Windows XP с помощью Windows Image Acquisition (WIA) или TWAIN-драйвер • Сканирование в электронную почту • Сканирование в папку Microsoft Exchange с общим доступом • Сканирование на рабочий стол ПК
Сетевые протоколы	Novell (NCP через IPX/SPX) FTP Microsoft SMB через TCP/IP HTTP/HTTPS IPv6
Поля управления документом (Метаданные)	Функции, доступные только в шаблонах сетевого сканирования в файл: <ul style="list-style-type: none"> • от 1 до 6 программируемых пользователем полей метаданных для шаблонов сетевого сканирования в файл и неограниченное число полей в шаблоне <ul style="list-style-type: none"> – Поля метаданных состоят из имени поля, отображаемого или не отображаемого на LUI, значений по умолчанию и других параметров • Настраиваемые поля, отображаемые на пользовательском интерфейсе • Введение переменных данных при использовании виртуальной клавиатуры
Управление шаблонами сканирования	Совместное использование шаблонов сканирования ColorQube с помощью копирования конфигураций устройств Возможность управления шаблонами сканирования (до 250 шаблонов) с помощью Интернет-служб CentreWare Выбор опций листа подтверждений
Возможности сканирования	Формирование задания для сканирования в файл и в электронную почту (обеспечивает возможность программирования обработки различных страниц одного документа — можно использовать для вставок, смешанной подачи оригиналов со стекла экспонирования и податчика оригиналов), двустороннее сканирование, автоматическое распознавание размера бумаги, сканирование оригиналов разных размеров, сканирование до кромки
Сетевое сканирование — Программные решения	
Поддерживаемые адресаты сканирования — создание шаблона сканирования (зависит от приобретенного программного обеспечения сканирования)	Сканирование в приложение (в рабочие процессы, системы электронного документооборота, хранилища документов) Сканирование по ссылке URL Сканирование в PC Desktop™ Сканирование в почтовый ящик

<p>ПО Xerox Scan to PC Desktop Professional (опционально)</p>	<p>Предлагает инструменты обработки изображений, архивации, редактирования и систематизации документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nuance PaperPort Professional — ПО для просмотра изображений и управления файлами: <ul style="list-style-type: none"> – Полноценная работа с файлами PDF – Безопасная работа с PDF для всех операций сканирования • Nuance OmniPage Pro Office (для установки на рабочую станцию/клиентский ПК) — профессиональное ПО для оптического распознавания текста при архивировании и преобразовании документов в цифровой формат • Image Retriever — обеспечивает полностью автоматизированный процесс передачи отсканированных на Xerox ColorQube изображений на рабочие станции пользователей. Также включает возможность опроса ящика входящих электронных сообщений
<p>Xerox SMARTsend® (опционально)</p>	<p>Серверное ПО для маршрутизации документов с поддержкой нескольких сканирующих многофункциональных систем (до 250 на один сервер):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поддерживает преобразование, распределение и маршрутизацию отсканированных документов — с функциями, подобными LDAP и автообнаружению • Создание рабочих процессов с помощью веб-браузера (места назначения, устройства, атрибуты документа — 20 типов файлов, включая PDF, настройки рабочих процессов, резюме рабочих процессов) • Места назначения при использовании функции сканирования в файл: электронная почта, папка Novell Netware, сетевая папка, папка SMB, FTP, ссылка Microsoft Exchange 2000, удаленные принтеры • Места назначения при использовании функции сканирования в хранилища документов: DocuShare®, Domino, Domino.doc, Microsoft SharePoint • Запуск рабочего процесса с пользовательского интерфейса сканирующего устройства (выбор шаблона с помощью пользовательского интерфейса устройства)
<p>Xerox SMARTsend Professional (опционально)</p>	<p>Те же функции, что и в Xerox SMARTsend, и дополнительно:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Запуск рабочего процесса с помощью титульного листа Paperware (титульные листы сканирования) • Оптическое распознавание изображения, реализуемое на сервере (OCR) • Добавление метаданных • Сканирование в Интернет-факс

Характеристики факса

Функции факса — Интернет-факс

<p>Возможности</p>	<p>Прямая передача документа на удаленные интернет-факсы или в почтовые клиенты (по протоколу SMTP) Получение и автоматическая печать документов, отправленных по электронной почте с удаленного интернет-факса или из почтовых клиентов</p>
<p>Максимальная область сканирования</p>	<p>A3 (297 x 420 мм)</p>
<p>Аутентификация</p>	<p>Защищенный доступ к устройству с использованием сетевого имени и пароля пользователя (опционально) Поддерживаемые форматы: Поддержка сетевого протокола Kerberos (UNIX/Windows Server 2003, Windows Server 2008) SMB (Windows NT 4.0/Windows Server 2003, Windows Server 2008) Novell через IP/IPX (Novell NetWare 4.x/5.x/6.x) Аутентификация гостевой учетной записи с помощью ПИН-кода (опционально)</p>
<p>Доступ к каталогу адресов</p>	<p>Корпоративный список адресов на LDAPv3 Загруженный список адресов (значения, разделенные запятыми) Встроенная LDAP или публичная адресная книга</p>
<p>Форматы файлов</p>	<p>PDF и многостраничный TIFF</p>
<p>Разрешение</p>	<p>600 x 600 точек на дюйм 400 x 400 точек на дюйм 300 x 300 точек на дюйм 200 x 200 точек на дюйм 200 x 100 точек на дюйм 150 x 150 точек на дюйм 100 x 100 точек на дюйм 72 x 72 точки на дюйм</p>
<p>Сетевые протоколы</p>	<p>SMTP POP3 (RFC 1939)</p>
<p>Соответствие стандартам</p>	<p>Соответствие ITU-T T.37 Соответствие стандарту 508</p>

Функциональные возможности	Подпись (настраивается системным администратором — 6 строк, каждая до 128 символов) Подтверждение доставки: <ul style="list-style-type: none"> • Подтверждение получения электронного письма • Подтверждение прочтения электронного письма Обложка Тема сообщения (248 символов) Тело сообщения настраивается пользователем
Функции факса — Использование сетевого факс-сервера	
Возможности	Функция Walk-up-факс и вывод бумажной копии полученных факсов при интеграции с приложениями факс-сервера (факс-сервер и ПО приобретаются у поставщика отдельно). Скорости передачи, количество линий, совместимость и методы сжатия зависят от конфигурации факс-сервера
Максимальная область сканирования	A3 (297 x 420 мм)
Аутентификация	Защищенный доступ к устройству с использованием сетевого имени и пароля пользователя (опционально) Поддержка сетевого протокола Kerberos (UNIX/Windows Server 2003, Windows Server 2008) SMB (Windows NT 4.0/Windows Server 2003, Windows Server 2008) Novell через IP/IPX (Novell NetWare 4.x/5.x/6.x) Аутентификация гостевой учетной записи с помощью ПИН-кода (опционально)
Сетевые протоколы	Novell (NCP через IPX/SPX) или IP FTP Microsoft SMB через TCP/IP HTTP/HTTPS SMTP
Функции отправки факса	Одно- или двустороннее сканирование оригиналов в форматах до A3 (297 x 420 мм) Ввод телефонного номера Добавление в список рассылки Отложенная отправка (в заданное время) Выбор качества изображения (фото и текст, фото, текст, светлее/темнее, пять уровней резкости изображения)
Функции печати факса	Односторонняя и двусторонняя печать Количество копий Включение/отключение сшивания Включение/отключение подборки Включение/отключение защищенной печати Выбор выходного лотка финишера (верхний или основной лоток)
Поддерживаемые производители сетевых факсов	Все производители, сертифицированные по программе Xerox Alliance Partner Program. Подробную информацию см. на сайте www.xerox.com
Опции факса — для одной или двух линий	
Совместимость	ITU (CCITT) Group 3
Память	512 МБ
Скорости/Модемы	1 или 2 модема V.34: 33,6 Кбит/с. Время передачи — менее четырех секунд на страницу (при стандартном разрешении ITU Doc 1)
Сжатие/скорость	MH, MR, MMR, JBIG G3/Super G3
Функции отправки факса	Качество/разрешение <ul style="list-style-type: none"> • Тип оригинала: фото, фото/текст, только текст • Факс — отправка со стекла экспонирования, отправка смешанных форматов или книг Звуковой монитор линии Опции передачи (отчет/заголовок) Уменьшение/разбиение на части больших документов Бланки факс-сообщений Отложенная отправка Формирование задания (до 1 000 изображений) Запрос

Функции приема факсов	<p>Односторонняя и двусторонняя печать</p> <p>Возможность сшивания, перфорации</p> <p>Режим печати при приеме — ручной (размер, поля, бумага, заголовок)/автоматический</p> <p>Задержка автоответа</p> <p>Защищенный прием</p> <p>Защита от спама, рассылаемого по факсу</p>
Уведомления факса	<p>Активность</p> <p>Каталог номеров для набора</p> <p>Каталог групп</p> <p>Опции</p> <p>Задания в очереди</p> <p>Отчет о рассылке</p>
Почтовые ящики факса	<p>до 100 почтовых ящиков, защищенных паролем (одна линия)</p> <p>до 200 почтовых ящиков, защищенных паролем (две линии)</p>
Функции автоматического набора номера	<p>Быстрый набор:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 200 (одна линия) • 1 000 (две линии) <p>Группы номеров:</p> <ul style="list-style-type: none"> • до 100 групп (до 200 номеров в группе, одна линия) • до 200 групп (до 400 номеров в группе, две линии) <p>Автоматический повторный набор номера:</p> <ul style="list-style-type: none"> • До 14 попыток дозвона • Интервалы между попытками от 1 до 25 минут • Пакетная отправка (зависит от объема памяти)
Разрешение	<p>Отправка:</p> <p>200 x 100 точек на дюйм (стандартное)</p> <p>200 x 200 точек на дюйм (высокое)</p> <p>600 x 600 точек на дюйм (сверхвысокое)</p> <p>Прием:</p> <p>200 x 100 точек на дюйм (стандартное)</p> <p>200 x 200 точек на дюйм (высокое)</p> <p>300 x 300 точек на дюйм (сверхвысокое)</p> <p>400 x 400 точек на дюйм (сверхвысокое)</p> <p>600 x 600 точек на дюйм (сверхвысокое)</p>
LAN-факс	Отправка факса непосредственно из драйвера устройства
Функции учета — стандартный учет Xerox	
Мониторинг	Копирование, печать, факс и сканирование для защищенной печати и управления
Учет работ	<p>до 2500 учетных записей пользователя (ID пользователя)</p> <p>до 500 общих учетных записей (по клиентским устройствам)</p> <p>до 500 групповых учетных записей (по отделам)</p>
Функциональные возможности	<p>Включение или отключение через веб-интерфейс пользователя или через интерфейс устройства; системный администратор имеет возможность управлять функциями удаленно. Данные могут экспортироваться в файл формата CSV; поддерживается ввод идентификатора XSA в драйвер печати при передаче задания на печать. Может осуществляться управление использованием полноцветного и монохромного режимов. Использование настройки печати только черным позволяет производить копирование или печать в цвете страниц с минимальным заполнением (режим Useful color). При разрешении использования цветной печати можно копировать и печатать полноцветные страницы с любым заполнением (в режимах Everyday Color и Expressive Color).</p>
Функции учета — Учет на основе заданий — использование решений сторонних производителей	
	<p>Расширенные возможности сетевого учета с получением поминутных данных об использовании системы ColorQube; все возможности управления, мониторинга и отчетности по использованию функций копирования, печати, сканирования и факс-сервера на уровне предприятия. Дополнительные возможности обеспечиваются с помощью решений партнеров программы Xerox Alliance Partner. Подробную информацию см. на сайте www.xerox.com</p> <p>Повышение степени защищенности путем добавления поддержки протокола HTTPS в ColorQube требует аутентификации учетных данных на сервере стороннего производителя для работы с большими базами данных пользователей и учетных записей</p>

Характеристики аппарата				
Максимальный ежемесячный объем печати*				
	ColorQube 9201: до 150 000 страниц/месяц ColorQube 9202: 225 000 страниц/месяц ColorQube 9203: 300 000 страниц/месяц			
Средний ежемесячный объем печати**				
	15 000–75 000			
Требования к электропитанию				
	Напряжение: 220-240 В +/- 6 % (198-254 В) Частота: 50/60 Гц +/- 6 %, 10 А			
Потребляемая мощность (печатающий модуль)				
Работа (максимально)	1410 Вт			
Работа (в среднем)	750 Вт			
Режим ожидания	360 Вт			
Режим низкого энергопотребления	200 Вт			
Спящий режим	113 Вт			
Время разогрева (индикация готовности)	Из режима низкого энергопотребления: 47 с Из спящего режима: 3 мин 30 с Функция Intelligent Ready управления электропитанием обучается модели использования МФУ в офисе, поэтому при необходимости устройство переходит в режим готовности, а когда необходимость использования отсутствует — переходит в режим пониженного энергопотребления. Эта возможность максимально увеличивает эффективность использования электроэнергии			
Уровень шума				
Базовое устройство	Режим эксплуатации	Прерывистый	Ожидание	
Уровень звуковой мощности	7,3 B(A)	7,8 B(A)	5,5 B(A)	
Уровень звукового давления	58 dB(A)	63 dB(A)	40 dB(A)	
Требования к условиям окружающей среды				
Диапазон температур	от 10 до 28 °С			
Рекомендуемая относительная влажность воздуха	от 5 до 85 %			
Габариты и вес	Ширина	Глубина	Высота	Вес
Печатающий модуль со сдвигающим выходным лотком (ОСТ)	1 398 мм	722 мм	1 156 мм	227 кг
Печатающий модуль с модулем финишной обработки	1 601 мм	722 мм	1 156 мм	255 кг
Печатающий модуль с многоцелевым финишером	2 093 мм	722 мм	1 156 мм	311,5 кг

* Под максимальным объемом печати понимается объем печати за один месяц. Данный объем не является постоянным.

**Средний ежемесячный объем печати — ожидаемое регулярное ежемесячное количество печати.

Xerox® ColorQube™ 9201/9202/9203

Печатающий модуль с многоцелевым финишером-брошюровщиком, интерпозером, модулем Z- и С-фальцовки	2 443 мм	722 мм	1 156 мм	368,8 кг
Печатающий модуль с податчиком большой емкости	1 618 мм	722 мм	1 156 мм	257 кг
Сертификация				
	<p>Соответствует требованиям FCC Class A (США), Class A (Канада) CB Сертифицирован (IEC 60950/EN 60950) 2004/108/EC 2006/95/EC 99/5/EC Отправлена заявка на полную сертификацию системы по стандарту Common Criteria (ISO 15408). Windows Hardware Quality Labs Соответствует требованиям ENERGY STAR®</p>			
Характеристики устройства				
Расширяемая платформа Xerox Extensible Interface™ (EIP)				
	<p>Расширяемая платформа EIP является встроенной программной платформой, разработанной с использованием ведущих веб-технологий. Данная платформа предоставляет средства для разработчиков программного обеспечения для создания более наглядных и удобных офисных приложений. Основная особенность EIP — это возможность разработки специализированных приложений с настроенным под пользователя интерфейсом, а также решений для аутентификации пользователя по специальной карте</p>			
Расходные материалы	Описание			
Твердые чернила без картриджей	4 брикета черного цвета			
	4 брикета голубого цвета			
	4 брикета пурпурного цвета			
	4 брикета желтого цвета			
Картридж со скобками Запасные наборы скоб	Для офисного финишера			
Картридж на 50 листов Запасные наборы скоб	Для многоцелевого финишера			
Картридж на 100 листов Запасные наборы скоб	Для многоцелевого финишера			
Сменные блоки со скрепками	Для многоцелевого финишера-брошюровщика			
Сменные блоки со скрепками	Для полуавтоматического степлера			
Компоненты Smart Kit	Описание			
Блок очистки				

Xerox® ColorQube™ 9201/9202/9203



© Корпорация Xerox, 2009 г. Все права защищены. Xerox®, дизайн sphere of connectivity, CentreWare®, DocuShare®, SMARTsend®, WorkCentre и ColorQube™ являются торговыми марками Xerox Corporation в США и/или других странах. ENERGY STAR® - зарегистрированная в США торговая марка. Поддерживая программу ENERGY STAR®, Xerox заявляет, что данный продукт соответствует требованиям ENERGY STAR® в отношении эффективного энергопотребления. Postscript является зарегистрированной торговой маркой Adobe Systems Incorporated в Соединённых Штатах и/или других странах. Другие торговые знаки в этом документе являются зарегистрированными торговыми знаками соответствующих владельцев. Информация об устройстве и/или его характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. 10/09 Q9255-011A

